

MODUL PEMROGRAMAN WEB LANJUT [PHP]
MEMASUKAN TEMPLATE WEB + SESSION AND COOKIES
PERTEMUAN 9



RAUF FAUZAN, S.Kom., M.Kom

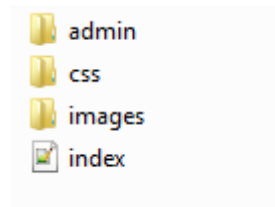
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA

2014

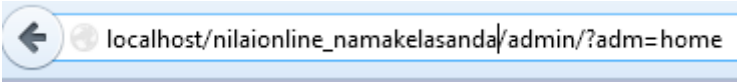
Pada pertemuan kali ini, kita akan coba memasang template yang sudah ada untuk aplikasi nilai online yang akan dibuat. pertama, silahkan copy beberapa file yang telah di share di lab ke folder project nilai online yang telah dibuat.

1. Copy CSS

Copy semua folder dibawah ini :



Paste di dalam folder nilaionline_namakelasanda !

Lalu, Buka alamat berikut → 

Maka halaman yang akan muncul sebagai berikut :



2. Hyperlink get page

Metode ini, digunakan agar link yang kita buat tidak diikuti dengan akhiran extensi(.php). langkah yang harus anda lakukan adalah

a. Buka file /admin/index.php

b. Perhatikan kode berikut

```
37 <?php
38     if($_GET["adm"]=="home")
39     {
40         include ("home.php");
41     }
42     elseif($_GET["adm"]=="mahasiswa")
43     {
44         include ("mahasiswaView.php");
45     }
46     ?>
```

Pada line 38, dapat diperhatikan ada 2 parameter yaitu "adm" dan "home". 2 parameter tersebut merupakan, parameter untuk kita tentukan halaman, dimana ketika parameter tersebut di jalankan maka, halaman **home.php** akan muncul yang diinclude-kan di halaman index.php. Begitu juga di line 42 sampai 45.

Untuk pemanggilan parameter, kita memerlukan suatu hyperlink yang meng-get parameter tersebut. Perhatikan code line berikut :

```
26 <section id="navigator">
27     <ul class="menus">
28         <li><a href="./?adm=home">Home</a></li>
29         <li><a href="./?adm=mahasiswa">Mahasiswa</a></li>
30         <li><a href="#">Dosen</a></li>
31         <li><a href="#">Nilai</a></li>
32         <li><a href="#">Logout</a></li>
33     </ul>
```

Perhatikan hyperlink **./?adm=home**. Link tersebut merupakan cara pemanggilan parameter.

Tambahkan pada file mahasiswaView.php, class css berikut

```
14 <table border="1" id="boxtable">
15     <!-- TABEL MASTER MAHASISWA -->
16     <tr class="odd">
17         <th>NIM</th>
18         <th>NAMA</th>
19         <th>JENIS KELAMIN</th>
20         <th>JURUSAN</th>
21         <th>PASSWORD</th>
22         <th>AKSI</th>
23     </tr>
```

Running Program, klik menu mahasiswa !!

3. [Contoh] hyperlink untuk tambah mahasiswa

Kita akan menambahkan mahasiswaAdd.php, sehingga jika tombol tambah di klik maka akan muncul tambah mahasiswa yang sudah masuk ke dalam template (tidak white background lagi).

Jika kita ingin memanggil file, dan kita include kan di file index.php, maka kita cukup melanjutkan kondisi dibawah line 45 (tambahkan elseif lagi). Begitu juga jika tambah file yang lainnya.

```
37 <?php
38     if($_GET["adm"]=="home")
39     {
40         include ("home.php");
41     }
42     elseif($_GET["adm"]=="mahasiswa")
43     {
44         include ("mahasiswaView.php");
45     }
46     elseif($_GET["adm"]=="mahasiswaAdd")
47     {
48         include ("mahasiswaAdd.php");
49     }
50 ?>
```

Lalu, pada file **mahasiswaView.php**, rubah hyperlink tambah data mahasiswa menjadi berikut :

```
1 <?php
2 include "../koneksi/koneksi.php";
3
4 $queryMhs = "SELECT * FROM mahasiswa";
5 $resultMhs = mysql_query($queryMhs);
6 $countMhs = mysql_num_rows($resultMhs);
7 ?>
8
9 <h3>DATA MAHASISWA </h3>
10 <hr /><br />
11 <a href="./?adm=mahasiswaAdd"><input name=
12 <br>
13 <br>
14 <table border="1" id="boxtable">
15     <!-- TABEL MASTER MAHASISWA -->
```

./adm=mahasiswaAdd, merupakan hyperlink yang memiliki parameter "adm" dan "mahasiswaAdd" yang akan memanggil file **mahasiswaAdd.php**.

LAKUKAN PENAMBAHAN HYPERLINK(PARAMETER) UNTUK :

- **MAHASISWA : EDIT DAN CARI**
- **DOSEN : VIEW, TAMBAH, EDIT DAN CARI**
- **MATAKULIAH : VIEW, TAMBAH EDIT DAN CARI**
- **NILAI : VIEW, TAMBAH EDIT DAN CARI**